



MANUEL D'UTILISATION

**CAMÉRA DE CHASSE ULTRA
COMPACTE**

Modèles:

FORCE-11

FORCE-12

v1.0



support.spypoint.com



1-888-779-7646



tech@spypoint.com



MERCI D'AVOIR CHOISI UN PRODUIT SPYPOINT.

Ce manuel d'utilisation vous guidera à travers toutes les fonctionnalités de votre appareil afin que vous puissiez l'utiliser de façon optimale.

Nous avons comme priorité d'offrir un service à la clientèle hors pair. Si vous avez besoin de support concernant votre produit, bien vouloir communiquer avec le service technique SPYPOINT ou visiter notre site web.

CONTACT



1-888-779-7646



tech@spypoint.com



www.spypoint.com

À PROPOS DE NOUS



GG Telecom a pour mission de vous offrir des produits faciles d'utilisation, innovateurs, abordables et d'une qualité exceptionnelle. Nos produits SPYPOINT sont principalement utilisés dans le domaine de la chasse et de la sécurité résidentielle et commerciale. Ils sont distribués et prisés sur tous les continents et la croissance continue du marché ne cesse d'augmenter. Prospère et respectée, GG Telecom est une entreprise qui demeure constamment à l'affût de nouvelles technologies et à l'écoute de sa clientèle pour offrir des produits avant-gardistes avec des solutions concrètes bonifiant activités de chasse et de plein air.

REJOIGNEZ LA COMMUNAUTÉ SPYPOINT



facebook.com/SPYPOINT



twitter.com/SPYPOINTcamera



youtube.com/SPYPOINTtrailcam



mySPYPOINT.com est un gestionnaire de caméras et photos en ligne.
Cet incroyable outil pour les chasseurs est disponible pour toutes les caméras SPYPOINT.

CAMÉRAS NON CELLULAIRES

Visitez **mySPYPOINT.com** pour créer votre compte de base gratuit.

CAMÉRAS CELLULAIRES

Visitez **mySPYPOINT.com** pour en apprendre plus sur les comptes disponibles.

Pour consulter la dernière version de la procédure d'activation, rendez-vous au **support.spypoint.com/activation**.

Contenu de l’emballage	4
Composants.....	5
Alimentation	7
Carte mémoire.....	8
DEL "BUSY"	8
Socle	9
Menu Principal.....	10
Enregistrement du son	14
Transfert de fichiers à un ordinateur	15
Dépannage	16
Messages d’erreur	17
Accessoires disponibles.....	18
Caractéristiques	
FORCE-11	20
FORCE-12	21
Réglementation	22
Garantie limitée.....	23
Service de réparation	23



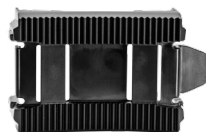
Caméra
SPYPOINT



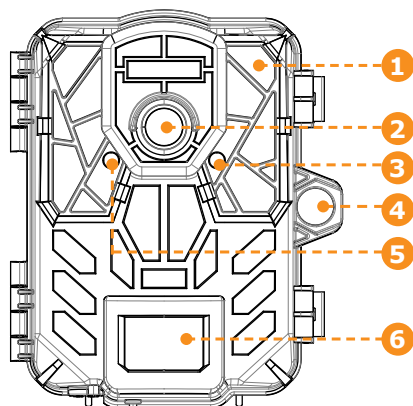
Guide de
démarrage rapide



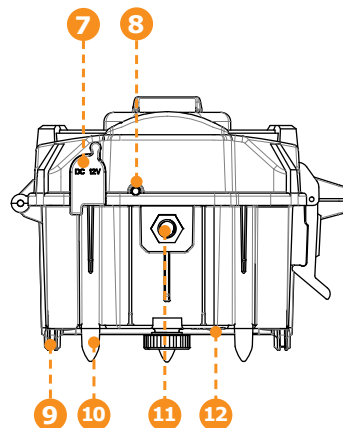
Courroie
d'installation



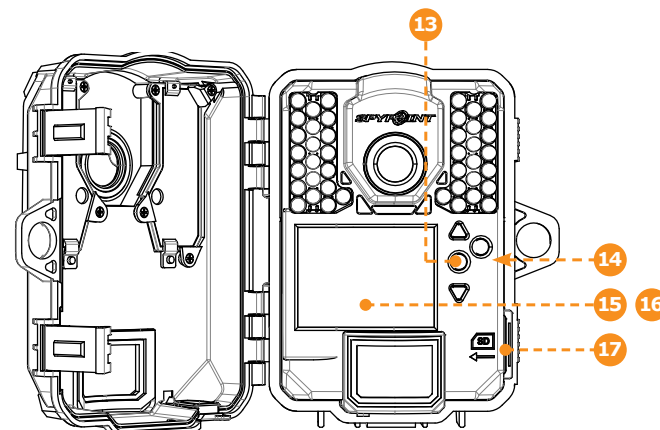
Socle



- 1 DEL invisibles
- 2 Lentille photo
- 3 Lumière de test
- 4 Ouverture pour câble cadenas
- 5 Capteur de luminosité
- 6 Lentille Fresnel



- 7 Prise 12V
- 8 Microphone
- 9 Lumière BUSY
- 10 Fente pour courroie d'installation
- 11 Support pour trépied
- 12 Compartiment à piles



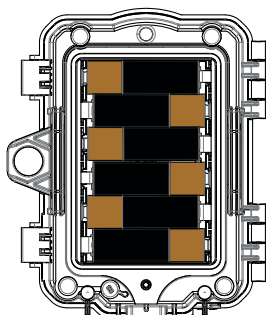
- 13 Bouton ON-OFF/OK
- 14 Boutons de navigation
- 15 Écran de configuration (FORCE-11)
- 16 Écran de visionnement (FORCE-12)
- 17 Fente pour carte SD

1	DEL invisibles	Éclairage de nuit pour obtenir des photos et vidéos en noir et blanc.
2	Lentille photo	Capteur d'image et filtre infrarouge.
3	Lumière de test	Clignote en mode TEST lors d'une détection et clignote 60 secondes en mode PHOTO/VIDÉO pour permettre à l'utilisateur de quitter les lieux sans être photographié ou filmé.
4	Ouverture pour câble cadenas	Permet d'installer un câble cadenas CL-6FT, vendu séparément.
5	Capteur de luminosité	Permet l'allumage du panneau de DEL la nuit.
6	Lentille fresnel	Permet d'élargir la zone de détection et d'augmenter la sensibilité du détecteur de mouvement de la caméra.
7	Prise 12V	La caméra peut être alimentée au moyen d'une source externe de 12V telle qu'une batterie 12V ou un adaptateur 12V, vendus séparément.
8	Microphone	Enregistre le son en mode vidéo.
9	Lumière BUSY	S'allume lorsque la caméra enregistre un fichier.

10	Fente pour courroie d'installation	Permet d'installer la caméra à l'aide de la courroie d'installation incluse.
11	Support pour trépied	Fixation pour trépied standard de ¼-20".
12	Compartiment à piles	Compartiment pour piles AA ou bloc pile lithium rechargeable.
13	Bouton ON-OFF/OK	Permet à l'utilisateur d'allumer et d'éteindre la caméra et d'effectuer une sélection.
14	Boutons de navigation	Boutons pour programmer la caméra.
15	Écran de configuration (FORCE-11)	Permet d'accéder au menu principal et de configurer les paramètres de la caméra.
16	Écran de visionnement (FORCE-12)	Permet d'accéder au menu principal et de visionner les photos/vidéos.
17	Fente pour carte SD	Une carte SD est nécessaire pour enregistrer des photos/vidéos.

Le niveau des piles est indiqué dans le coin inférieur droit de l'écran, lorsque la caméra est en mode TEST. Lorsqu'il ne reste qu'une seule ligne, la caméra continue de prendre des photos, mais nous suggérons fortement de changer les piles AA ou de charger le bloc pile lithium avant qu'ils ne soient vides. Si une vidéo est en cours d'enregistrement lorsque la charge des batteries atteint 0%, la caméra enregistre le fichier avant de s'éteindre.

PILES AA

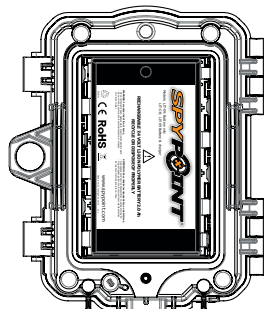


La caméra requiert l'utilisation de 6 piles AA (1,5V). L'emploi de piles alcalines ou au lithium est fortement recommandé. La polarité des piles doit être respectée.



À noter que la tension des piles AA rechargeables (1,2V) est insuffisante pour alimenter la caméra SPYPOINT. Nous recommandons l'utilisation de piles neuves afin d'assurer un rendement maximal de la caméra.

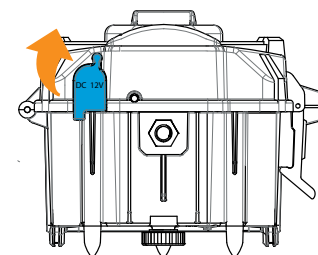
BLOC PILE LITHIUM



La caméra SPYPOINT peut être alimentée au moyen d'un bloc pile lithium rechargeable LIT-09/LIT-C-8, vendu séparément. Ce type de pile est moins affecté par le froid et offre un rendement jusqu'à 3 fois supérieur aux piles alcalines.

EXTERNE (12V)

La caméra peut également être alimentée au moyen d'une source externe de 12 volts telle qu'une batterie 12V (KIT-12V, BATT-12V ou KIT6V/12V), ou un adaptateur 12V (AD-12V), tous vendus séparément.



CARTE MÉMOIRE

L'utilisation d'une carte mémoire est nécessaire pour enregistrer des photos et des vidéos. La caméra accepte les cartes mémoire de type SD/SDHC jusqu'à une capacité de 32 Go, vendue séparément (p.18).

Lorsque la caméra est allumée et qu'aucune carte mémoire n'est utilisée, l'écran affiche «Insert Memory Card» et la caméra émet un signal sonore.

Le pourcentage d'espace restant sur la carte SD apparaît dans le coin supérieur droit de l'écran en mode TEST, et le nombre de photos restantes apparaît dans le coin inférieur gauche.

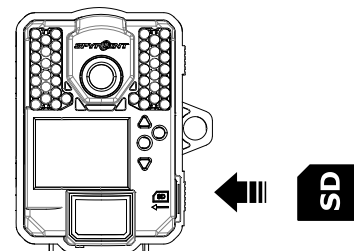
Voici un tableau de la quantité approximative de photos et de durée vidéo pouvant être enregistrées avec différentes capacités de carte mémoire. Plusieurs résolutions photo et vidéo sont notées, voir celles correspondant à la caméra.

Note: Cette caméra SPYPOINT est équipée de l'enregistrement continu de fichiers. Lorsque la carte mémoire est pleine, la caméra continue à enregistrer des photos ou des vidéos en effaçant les premiers fichiers enregistrés.

	4 Go	8 Go	16 Go	32 Go
Photo				
3 MP	4100	8200	16400	32800
4 MP	3800	7600	15200	30400
5 MP	3400	6800	13600	27300
6 MP	3200	6300	12600	25300
7 MP	2700	5500	10900	21800
8 MP	2400	4800	9500	19000
9 MP	2200	4500	8900	18000
10 MP	1900	3800	7600	15200
11 MP	1700	3400	6700	13400
12 MP	1600	3200	6300	12600
Vidéo				
320 x 240	4 h	8 h	16 h	32 h
640 x 480	2h10	4h10	8h20	16h40
1280 x 720	40 min	1h20	2h40	5h20

INSERTION DE LA CARTE MÉMOIRE

Insérer une carte mémoire de type SD/SDHC (jusqu'à une capacité de 32 Go) dans la fente pour carte SD. La carte est correctement insérée lorsqu'un clic se fait entendre.



! Avant d'insérer ou de retirer une carte mémoire, toujours éteindre la caméra pour éviter que les images présentes sur la carte soient supprimées ou endommagées.

RETRAIT DE LA CARTE MÉMOIRE

Enfoncer légèrement la carte mémoire une fois dans la caméra pour qu'elle s'éjecte de la fente et retirer celle-ci.

LUMIÈRE «BUSY»

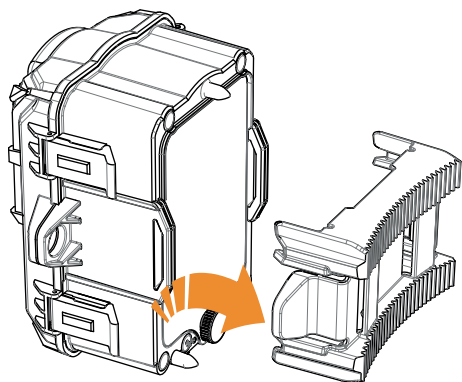
La lumière «BUSY» se situe à l'arrière de la caméra et est recouverte d'un capuchon de caoutchouc. Afin de voir la lumière «BUSY», le capuchon doit être enlevé.



Cette lumière sert d'outil de diagnostic. Elle s'allume lorsque la caméra s'allume, lorsque la caméra enregistre un fichier et en mode TEST en même temps que la lumière de test (située devant la caméra).

SOCLE

Pour retirer la caméra du socle:



1. Pousser sur la languette afin de dégager la caméra du socle.
2. Retirer la caméra.

Menu Principal

FORCE

Utiliser les boutons ↑ et ↓ pour naviguer sur l'interface et changer d'option, le bouton OK pour sélectionner et le bouton ↵ pour retourner au menu précédent.



PHOTO

Permet la prise de photos. Lorsque le mode PHOTO est sélectionné, la lumière de test sur le devant de l'appareil clignote durant 60 secondes et un décompte débutera sur l'écran pour permettre à l'utilisateur de quitter les lieux sans être photographié.



VIDÉO

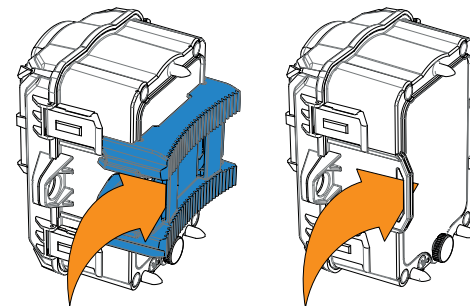
Permet la prise de vidéos. Lorsque le mode VIDÉO est sélectionné, la lumière de test sur le devant de l'appareil clignote durant 60 secondes et un décompte débutera sur l'écran pour permettre à l'utilisateur de quitter les lieux sans être filmé.



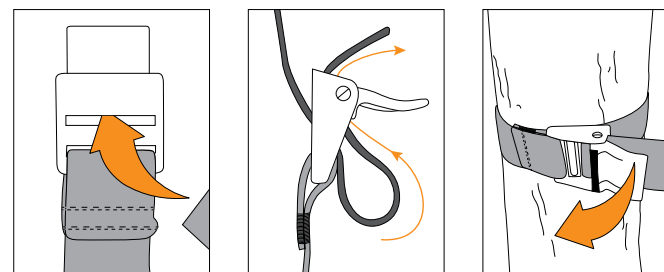
TEST

Permet de tester la caméra afin de déterminer si elle détecte bien à l'endroit désiré. À noter qu'aucune photo/vidéo n'est enregistrée. Passer devant la caméra de façon perpendiculaire. Lorsque la caméra détecte un mouvement, la lumière de test clignote pour indiquer que l'appareil aurait normalement enregistré une photo/vidéo. Si le système ne détecte pas les mouvements, augmenter la distance de détection à l'aide de l'option «Sensibilité» du menu de configuration. Réaligner le système peut aussi être nécessaire. En mode TEST, il est possible de prendre une photo en appuyant sur le bouton OK (FORCE-12 seulement). La photo est enregistrée et apparaît dans le mode VISONNEMENT.

INSTALLATION À L'AIDE DE LA COURROIE FOURNIE



Utiliser la fente pour courroie d'installation afin de fixer votre caméra. La dimension de la courroie (inclue) est de 2,5 cm X 152 cm.



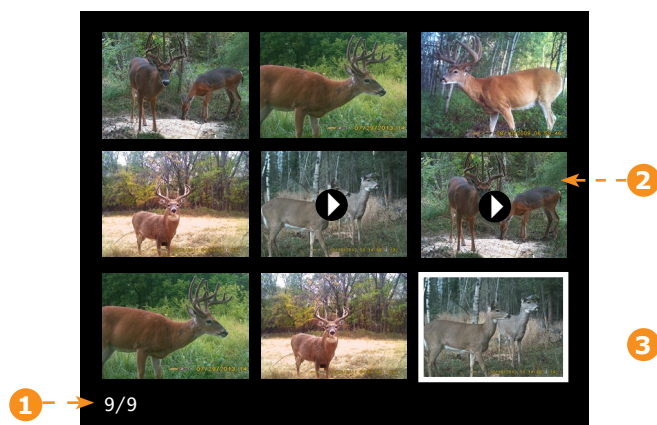
Hauteur d'installation recommandée: environ 1 mètre du sol.
Ne pas installer la caméra face au soleil.

▶ **VISIONNEMENT** (FORCE-12 seulement)

Permet de visionner ou supprimer les photos et les vidéos à l'écran de la caméra ou d'un téléviseur.

• Visionner à l'écran de la caméra:

En mode VISIONNEMENT, les dernières photos et vidéos prises apparaissent en vignettes à l'écran. Appuyer sur ▲ ou ▼ pour naviguer dans cette page, et appuyer sur OK pour voir une photo en grand format. Pour passer d'une photo grand format à l'autre, appuyer sur ▲ ou ▼. Appuyer sur back pour retourner à l'affichage en vignettes.



- 1 Photo sélectionnée / Nombre total de photos
- 2 L'icône indique que cet élément est une vidéo.
- 3 Le contour blanc identifie la photo sélectionnée.

Lorsqu'une photo est affichée en grand format, appuyer sur OK afin de voir les différentes options disponibles:

Visionner:	Permet de lire ou de mettre en pause la vidéo affichée à l'écran (cette option est disponible pour les vidéos seulement).
Zoom:	Permet d'aggrandir l'image.
Date et heure:	Permet de visualiser la date et l'heure imprimées sur la photo.
Protéger:	Permet de protéger une photo ou une vidéo pour éviter qu'elle ne soit effacée en sélectionnant «Effacer tout».
Supprimer:	Permet de supprimer sur la carte mémoire seulement la photo ou la vidéo affichée à l'écran.
Supprimer tout:	Permet de supprimer sur la carte mémoire toutes les photos et toutes les vidéos enregistrées qui n'ont pas été protégées.
Formater:	Permet de supprimer tout le contenu de la mémoire, incluant les fichiers protégés.
Sortie:	Permet de quitter le menu pour retourner au visionnement des photos et des vidéos.



CONFIGURATION PHOTO

Permet de configurer les options du mode PHOTO.

Délai:

(Instant/10s/1m/3m/5m/10m/15m/30m)

Permet de choisir l'intervalle de temps d'attente avant que la caméra ne détecte à nouveau et puisse enregistrer la prochaine photo. Un délai plus long permet de minimiser le nombre de photos prises et de maximiser l'autonomie des piles. Un délai plus court permet de maximiser la prise de photos, mais nécessite une plus grande consommation d'énergie. Les délais plus courts sont conseillés lorsque la caméra est utilisée pour la sécurité.

Multi-photos:

(1/2/3/4/5/6 photos consécutives)

Permet de prendre jusqu'à 6 photos consécutives à chaque détection, avec un délai de 10 secondes entre chaque photo. Cette option permet d'obtenir jusqu'à 6 photos sous différents angles lorsque la caméra est programmée en mode PHOTO.

Configuration recommandée

La caméra peut être configurée pour **l'utilisation dans les sentiers**. Cette situation présente habituellement un niveau d'activité bas, des sujets rapides et peu de photos sont attendues. Cette configuration assure augmente les chances de capturer des animaux qui se suivent.

La caméra peut également être configurée pour l'utilisation **à un site d'appâtage**. Cette situation présente habituellement un niveau d'activité élevé, des sujets lents et beaucoup de photos sont attendues. Cette configuration permet de modérer le nombre de photos prises tout en capturant l'ensemble des activités sur le site d'appâtage.

Ce tableau présente la configuration suggérée pour ces deux situations:

	Sentier	Appâtage
Délai	Instant.	5 min
Multi-photos	1	2-3



L'autonomie des piles peut être affectée si les configurations suggérées ne sont pas adaptées à la situation.



CONFIGURATION TIME LAPSE

Permet de configurer les options du mode TIME LAPSE.

Intervalle:

(30s/1m/3m/5m/15m/30m/1h)

Permet la prise de photos à intervalles réguliers prédéfinis. Par exemple, si l'option «5m» est sélectionnée dans le mode TIME LAPSE, la caméra prend une photo toutes les 5 minutes et ce, même s'il n'y a eu aucune détection. Cette option permet entre autres, l'obtention de photos de sujets en dehors du champ de détection de la caméra.

Note: Le mode TIME LAPSE s'applique seulement aux photos et non aux vidéos. Lorsque le mode TIME LAPSE est sélectionné, l'option DÉLAI et le mode MULTI-PHOTOS sont désactivés.



CONFIGURATION VIDÉO

Permet de configurer les options du mode VIDÉO.

Délai:

(10s/1m/3m/5m/10m/15m/30m)

Permet de choisir l'intervalle de temps d'attente avant que la caméra ne détecte à nouveau et puisse enregistrer la prochaine vidéo. Un délai plus long permet de minimiser le nombre de vidéos prises et de maximiser l'autonomie des piles. Un délai plus court permet de maximiser la prise de vidéos, mais nécessite une plus grande consommation d'énergie. Les délais plus courts sont conseillés lorsque la caméra est utilisée pour la sécurité.

Durée Vidéo:

(10s/30s/60s/90s)

Permet de configurer la durée d'enregistrement des séquences vidéo lorsque la caméra est programmée en mode VIDÉO.

Photo prévidéo:

Lorsque cette option est activée, une photo est prise immédiatement avant chaque vidéo.

Note: Le nom du fichier de la photo correspond au chiffre précédant le nom du fichier de la vidéo. Par exemple, si le nom de la photo est PICT001, le nom de la vidéo sera PICT002.



CONFIGURATION GÉNÉRALE

Permet de configurer les options générales de la caméra.

Nom de l'appareil

Permet de nommer la caméra à l'aide du clavier électronique afin de l'identifier clairement. Cette fonction est très utile pour les utilisateurs possédant plus d'une caméra.

Langue:

(English/Français/Deutsch/Italiano/Español/Norsk/Svenska/Dansk/Čeština/Polska/Magyarország)

Permet de choisir la langue d'affichage des menus de la caméra.

Sensibilité:

(Faible/Moyenne/Élevée)

Permet de choisir la sensibilité de détection de l'appareil. Une plus grande sensibilité permet de prendre plus de photos.

Le système détecte seulement une source de chaleur en mouvement. Faire en sorte d'avoir le moins d'objets possible devant la caméra lors du positionnement de cette dernière. Ceci évite qu'elle se déclenche lorsque le soleil pointe en sa direction au même moment qu'un objet est en mouvement devant l'appareil (par exemple: une branche).

Format date:

(MM/JJ/AA, JJ/MM/AA)

Permet de configurer la date sous Mois/Jour/Année ou Jour/Mois/Année.

Heure:

Permet de régler l'heure (heure/minutes).

Info sur les photos: (Oui/Non)

Permet d'imprimer sur les photos la date, l'heure, la température et la phase de lune.

Nouvelle lune:
Premier croissant:
Premier quartier:
Lune gibbeuse:
Pleine lune:
Lune gibbeuse:
Dernier quartier:
Dernier croissant:



Température: (°C/°F)

Permet de choisir l'affichage de la température.

À propos:

Affiche les informations du système:

- Numéro de version logicielle
- Numéro de modèle
- Nom de l'appareil

Enregistrement du son

FORCE

La caméra SPYPOINT offre la possibilité d'enregistrer le son en mode VIDÉO. Lorsque le mode VIDÉO est sélectionné, la caméra enregistre le son automatiquement.



Transfert de fichiers à un ordinateur

FORCE

Pour transférer les photos ou vidéos sur un ordinateur:

1. Éteindre la caméra.
2. Retirer la carte SD de la caméra.
3. Insérer la carte SD dans la fente prévue à cet effet dans l'ordinateur, ou utiliser un adaptateur pour carte SD.



4. L'ordinateur reconnaitra la caméra et installera le logiciel de lui-même.
5. Cliquer sur «Poste de travail» et choisir «Disque amovible».
6. Cliquer ensuite sur «DCIM» et «100DSCIM» pour y retrouver les photos et les vidéos emmagasinées.
7. Glisser ou enregistrer les fichiers à l'endroit désiré.

Problème	Solutions possibles
Impossible d'allumer la caméra	• Vérifier s'il y a des piles dans la caméra. • Vérifier si les piles sont installées dans le bon sens. • Faire la dernière mise à jour (disponible sur www.spypoint.com sous la section SUPPORT). • Remplacer les piles alcalines ou recharger le bloc pile lithium.
L'écran de la caméra s'éteint	• L'appareil est en mode PHOTO ou VIDÉO et l'écran s'éteint après une durée de 60 secondes dans le but de préserver les piles. • La caméra s'initialise automatiquement en mode PHOTO ou VIDÉO (selon le dernier mode utilisé ou sélectionné) après 2 minutes d'inactivité sur le menu principal. • Pour revenir à l'écran, éteindre et rallumer la caméra.
La caméra émet un signal sonore	• Insérer une carte mémoire.
La caméra ne répond plus	• Enlever les piles et les réinstaller. • Remplacer les piles alcalines ou recharger le bloc pile lithium.
Impossible de prendre des photos/vidéos	• Vérifier s'il y a des piles dans la caméra. • Remplacer les piles alcalines ou recharger le bloc pile lithium. • Vérifier que la caméra est allumée.
La lumière rouge clignote devant la caméra	• La caméra est configurée en mode TEST. • La caméra est en mode PHOTO ou VIDÉO et la lumière de test clignote durant 60 secondes pour permettre à l'utilisateur de quitter les lieux sans être photographié ou filmé.

Aucune personne ou aucun animal sur les images

- Vérifier si la caméra est pointée vers le lever ou le coucher du soleil, ce qui peut faire déclencher l'appareil.
- La nuit, le détecteur de mouvement peut détecter au-delà de la portée des DEL infrarouges. Réduire la sensibilité de la caméra.
- Les petits animaux peuvent faire déclencher l'unité. Réduire la sensibilité et/ou augmenter la hauteur de la caméra.
- Le détecteur de mouvement peut détecter les animaux à travers le feuillage.
- Si la personne ou l'animal se déplace rapidement, il peut sortir du champ de vision de la caméra avant que la photo ne soit prise. Déplacer l'appareil vers l'arrière ou le réorienter.
- S'assurer que l'arbre sur lequel est installée la caméra est stable et sans mouvement.

Message d'erreur	Solutions possibles
Insérer carte mémoire	L'utilisation d'une carte mémoire est nécessaire pour enregistrer des vidéos et des photos.
Erreur de la carte	La caméra ne peut pas accéder à la carte mémoire. • Éteindre la caméra et la rallumer. • Retirer la carte mémoire, puis l'insérer à nouveau. • Vérifier si les contacts dorés sont propres. • Formater la carte mémoire.
Batterie faible	S'affiche à l'écran juste avant que la caméra ne s'éteigne. Recharger les piles ou en insérer des nouvelles. Toujours vérifier le niveau des piles avant d'utiliser la caméra.
Aucune image	Il n'y a aucun fichier à visionner. Vérifier que la carte mémoire contient bien des photos/vidéos.
Fichier protégé	Il est impossible de supprimer le fichier, car il est protégé. Pour supprimer ce fichier ainsi que tous les autres, il suffit de formater la carte mémoire.

Accessoires disponibles

FORCE

Pour connaître et avoir plus d'informations sur les accessoires disponibles, visiter **www.spypoint.com**. Voici les principales options disponibles:

ALIMENTATION



Adaptateur 12V

#AD-12V, Adaptateur AC 6 à 12 volts pour prise murale.



Une rallonge est requise pour utiliser cet accessoire. Veuillez contacter SPYPOINT pour des détails.



Bloc pile lithium

#LIT-09, Bloc pile rechargeable au lithium supplémentaire. Compatible avec la plupart des produits SPYPOINT.



Bloc pile lithium et chargeur

#LIT-C-8, Bloc pile rechargeable au lithium et chargeur AC avec indicateur lumineux de recharge. Compatible avec la plupart des produits SPYPOINT.



Câble d'alimentation 12V

#CB-12FT, Câble d'alimentation de 3,6 m avec pinces crocodiles pour connecter une pile 12 volts à une caméra.



Ensemble d'alimentation universel

#KIT6V-12V, Ensemble universel avec sélecteur 6V ou 12V. Compatible avec tous les produits SPYPOINT et autres produits possédant une connexion 6V ou 12V. Inclut 6 connecteurs pour convenir à tout appareil. Comprends une sortie 6V (5,6Ah) et 12V (2,8Ah) et un chargeur AC. Boîtier en plastique ABS résistant aux intempéries, câble d'alimentation de 3,6 m et courroie inclus. Style camo



Une rallonge est requise pour utiliser cet accessoire. Veuillez contacter SPYPOINT pour des détails.



Ensemble pile rechargeable 12V, chargeur et boîtier

#KIT-12V, Pile rechargeable de 12 volts 7,0Ah avec boîtier en plastique ABS résistant aux intempéries, chargeur AC, câble d'alimentation de (#PW-12FT) et courroie incluse. Compatible avec tous les produits SPYPOINT possédant une connexion 12V.



Câble d'alimentation de recharge

#PW-12FT, Câble d'alimentation de recharge de 3,6 m pour brancher la caméra au KIT-12V.



Pile 12 volts rechargeable et chargeur

#BATT-12V, Pile rechargeable de 12 volts 7,0Ah et chargeur AC permettant d'alimenter la caméra.

CARTE MÉMOIRE



Carte mémoire SD 8GB

#SD-8GB, Carte mémoire SDHC de 8 Go, haute vitesse classe 6.



Carte mémoire SD 8GB

#SD-16GB, carte mémoire SDHC UHS-1 de 16 GB, ultra haute vitesse classe 10.

INSTALLATION ET SÉCURITÉ



Boîtier de sécurité en métal

#SB-FORCE, Boîtier permettant de sécuriser la caméra contre le vol. De plus, il la protège des bris pouvant être engendrés par les ours ou autres animaux. Compatible avec les caméras SPYPOINT de 42 DEL.



Support pour caméra

#MA-360, Support ajustable pour caméras, compatible avec toutes caméras possédant une fixation pour trépied standard de 1/4-20". Pivote sur 360° et s'incline de +/- 90°. Aussi disponible en noir.



Câble cadenas

#CL-6FT, Câble cadenas de 2 m compatible avec toutes les caméras SPYPOINT.



Trépied

#TP-CAM, Trépied ultraléger SPYPOINT, en aluminium noir, avec un système d'ancrage unique et une plaque de fixation amovible. Hauteur maximale: 1,5 m, hauteur minimale: 0,5 m, poids de charge maximum: 5 kg (11 lbs). Fonctionne avec la plupart des produits SPYPOINT.

Caractéristiques (FORCE-11)

Enregistrement photo

Résolution photo	11 MP
Format de fichier photo	JPG
Mode Time lapse	Intervalles prédéfinis de 30 s à 1 h
Mode Multi-photos	Jusqu'à 6 photos par détection
Informations imprimées seulement sur photo	Date, heure, température (°C/°F) et phase de lune
Mode de capture	Couleur de jour, noir et blanc de nuit

Enregistrement vidéo

Résolution vidéo	1280 x 720 (HD 720p)
Format de fichier vidéo	AVI
Durée des séquences	Réglable de 10 à 90 s
Mode de capture	Couleur de jour, noir et blanc de nuit

Audio

Enregistrement du son (automatiquement enregistré en mode vidéo)	Mono
---	------

Mémoire

Soutien	•Mémoire interne : aucune •Mémoire externe : Carte SD/SDHC jusqu'à 32 Go
---------	---

Visionnement

Écran intégré	ACL de 2.4"
---------------	-------------

Source d'alimentation

Accessoires vendus séparément, p.18

Piles alcalines ou au lithium	6 x AA
Bloc pile lithium	Bloc pile rechargeable (LIT-09/LIT-C-8)
Externe (Prise 12V)	Batterie 12 volts (KIT6V-12V, KIT-12V, BATT-12V) ou Adaptateur 12 volts (AD-12V)

Système de détection

Détecteur de mouvement	PIR
Angle de détection	55°
Distance de détection	Réglable de 2 à 20 mètres
Délai entre chaque détection	Réglable de 10 s à 30 min

Système d'éclairage de nuit

DEL	42 DEL
Type	DEL invisibles
Exposition	Ajustement automatique de la puissance de l'éclairage infrarouge

Angle de champ de vision optique

40°

Dimensions

9,6 cm L x 12,7 cm H x 8,1 cm P

Recommandations

Température de fonctionnement	(-30 °C à + 50 °C) (-22 °F à +122 °F)
Température de remisage	(-40 °C à + 60 °C) (-40 °F à +140 °F)

Caractéristiques (FORCE-12)

Enregistrement photo

Résolution photo	12 MP
Format de fichier photo	JPG
Mode Time lapse	Intervalles prédéfinis de 30 s à 1 h
Mode Multi-photos	Jusqu'à 6 photos par détection
Informations imprimées seulement sur photo	Date, heure, température (°C/°F) et phase de lune
Mode de capture	Couleur de jour, noir et blanc de nuit

Enregistrement vidéo

Résolution vidéo	1280 x 720 (HD 720p)
Format de fichier vidéo	AVI
Durée des séquences	Réglable de 10 à 90 s
Mode de capture	Couleur de jour, noir et blanc de nuit

Audio

Enregistrement du son (automatiquement enregistré en mode vidéo)	Mono
--	------

Mémoire

Soutien	•Mémoire interne : aucune •Mémoire externe : Carte SD/SDHC jusqu'à 32 Go
---------	---

Visionnement

Écran intégré	ACL de 2.4"
---------------	-------------

Source d'alimentation

Accessoires vendus séparément, p.18

Piles alcalines ou au lithium	6 x AA
Bloc pile lithium	Bloc pile rechargeable (LIT-09/LIT-C-8)
Externe (Prise 12V)	Batterie 12 volts (KIT6V-12V, KIT-12V, BATT-12V) ou Adaptateur 12 volts (AD-12V)

Système de détection

Détecteur de mouvement	PIR
Angle de détection	55°
Distance de détection	Réglable de 2 à 20 mètres
Délai entre chaque détection	Réglable de 10 s à 30 min

Système d'éclairage de nuit

DEL	42 DEL
Type	DEL invisibles
Exposition	Ajustement automatique de la puissance de l'éclairage infrarouge

Angle de champ de vision optique

40°

Dimensions

9,6 cm L x 12,7 cm H x 8,1 cm P

Recommandations

Température de fonctionnement	(-30 °C à + 50 °C) (-22 °F à +122 °F)
Température de remisage	(-40 °C à + 60 °C) (-40 °F à +140 °F)

Réglementation

RÈGLEMENTS FCC

Article 15 des règlements du FCC



Cet équipement a été testé et s'est révélé conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la Section 15 du règlement de la Federal Communications Commission (FCC). Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre toute interférence nuisible sur une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et s'il n'est pas installé selon les instructions, peut nuire aux radiocommunications. Toutefois, rien ne garantit que des parasites ne surviendront pas dans une installation particulière. Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception du téléviseur ou de la radio, ce que vous pouvez déterminer en mettant votre appareil hors fonction, nous vous invitons à essayer l'une des mesures correctives suivantes:

- Réorientez l'antenne de réception.
- Éloignez l'appareil du composant qui reçoit les ondes.
- Branchez l'appareil dans une prise de courant CA différente de celle du composant qui reçoit les ondes.
- Au besoin, consultez votre marchand électronique ou un technicien spécialisé dans le service des radios/téléviseurs pour des suggestions supplémentaires.

Toute modification ou tout changement effectué à cet appareil sans l'accord des parties responsables de l'homologation peut retirer à l'utilisateur son droit d'utiliser l'appareil. Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles FCC. L'utilisation de l'appareil doit s'effectuer selon deux conditions : 1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences néfastes, et 2) cet appareil doit tolérer les interférences reçues, y compris celles qui risquent de provoquer un fonctionnement indésirable.

CE Par la présente, GG Telecom déclare que cette caméra est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 2004/108/CE. L'utilisateur peut obtenir une copie de la déclaration de conformité par courriel à **info@spypoint.com**.



RoHS

Garantie limitée et réparation

Ce produit SPYPOINT, conçu par GG Télécom, est couvert d'une garantie d'un (1) an incluant les pièces et la main d'oeuvre à compter de la date d'achat. Le coupon de caisse est la preuve d'achat et devra être présenté si la garantie est applicable. Cette garantie sera honorée dans le pays d'achat d'origine uniquement.

Cette garantie de GG Telecom ne s'applique pas : (a) à des parties consommables, incluant sans s'y limiter les batteries, dont les performances sont conçues pour diminuer au fil du temps; (b) aux dommages causés par une mauvaise utilisation du produit, l'utilisation avec un autre produit, la négligence, accident, contact avec du liquide, feu, tremblement de terre ou toute autre cause externe; (c) aux produits de GG Telecom achetés en ligne d'un détaillant non autorisé; (d) aux produits qui ont subi des modifications ou altérations; (e) à des dommages esthétiques incluant sans s'y limiter les rayures ou le bris de plastique; (f) aux dommages causés par l'utilisation du produit en dehors des recommandations de GG Telecom.

INSTRUCTIONS POUR LE SERVICE DE RÉPARATION

GG Telecom réparera sans frais le produit ou le remplacera à sa discrétion par un produit équivalent, s'il présente un défaut de fabrication couvert par la garantie décrite précédemment. GG Telecom prendra en charge les frais d'expédition seulement pour le renvoi des produits liés aux retours sous garantie. Les frais d'expédition pour faire parvenir un produit devront être assumés en tout temps par le client.

Les réparations pour bris ou défauts non couverts par la garantie seront facturées à prix raisonnables. Le client devra assumer tous les frais d'expédition.

- 1. AVANT** d'envoyer un produit pour réparation, le client devra contacter l'équipe de soutien technique au tech@spypoint.com ou au 1-888-779-7646 et décrire clairement le problème rencontré et indiquer un numéro de téléphone pour la ou le rejoindre. Il arrive régulièrement que certains problèmes puissent être réglés par téléphone.
- 2.** Si un produit doit être envoyé, un numéro de RMA sera transmis au client (Autorisation de retour de marchandise).
- 3.** Le reçu original ou une copie devra être inclus au colis préparé pour GG Telecom.
- 4.** Le numéro de RMA devra être inscrit sur l'extérieur du colis et envoyé à :

CANADA
GG Telecom
120 J.Aurèle-Roux
Victoriaville, QC
G6T 0N5

États-Unis
GG Telecom
555 VT route 78
Swanton, Vermont
05488

IMPORTANT: En aucune circonstance, GG Telecom n'acceptera de retours sans un numéro d'autorisation. Il est essentiel de contacter GG Telecom avant d'effectuer un retour.

Le client est tenu responsable des pertes ou des dommages au produit qui pourraient subvenir pendant son transport à GG Télécom. Il est recommandé d'utiliser une méthode d'expédition avec suivi afin d'assurer la protection des produits.

WWW.SPYPOINT.COM